AM-MF20RGL

AM-MF20RGL besteht aus einer weißen, monomeren Weich-PVC Folie mit matter Oberfläche. Der grau pigmentierten Acrylat Kleber erlaubt eine effiziente und blasenfreie Verarbeitung durch Micro-Luftkanäle. Die Folie ist rückseitig mit hochwertigem PE-Liner abgedeckt.

Matchcode:	AM-MF20RGL
Material:	Weich-PVC, monomer
Oberfläche:	matt
Farbe:	weiß
Dicke:	100 µm
Klebstoff:	grauer, semipermanenter Acrylat Kleber
Abdeckung:	einseitig silikonisierter PE-Liner, 140 g/m²
Klebkraft:	9±4 N/ 25 mm - 24 h FINAT TM1(Durchschnittswert)
Formbeständigkeit:	Laufrichtung:0,4 mm - Querrichtung:0,3 mm, FINAT TM 14
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C bis +70 °C
Verarbeitungstemperatur:	ab 10 °C
Rollenbreiten:	105 cm / 137 cm
Rollenlänge:	50 m
Haltbarkeit:	3 - 4 Jahre im Außenbereich, vertikal verklebt, unter mitteleuropäischen Normalklima
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25 °C, 50 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	24 Monate in der Originalverpackung

GEEIGNETE TINTEN:

EcoSolvent:	ja	UVC:	ja
Solvent:	ja	Latex:	ja

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

ARISTO Graphic Austria

Office West / Zentrale:
Brixentaler Str. 80d
A - 6300 Wörgl
Tel. +43 5332 76229-0
www.aristographic.at

Office East: Campus 21
Liebermannstr. Obj. F13/1010
A - 2345 Brunn am Geb.
Tel. +43 5332 76229-20
info@aristographic.at

AM-MF20RGL

Produktbeschreibung:

AM-MF20RGL besteht aus einer weißen, monomeren Weich-PVC Folie mit matter Oberfläche. Der hochwertige PE-Liner sorgt für eine gute Dimensionsstabilität während der Weiterverarbeitung. Die Micro-Luftkanäle im Kleber erlaubt eine schnellere Verarbeitung ohne Luftblasen. Die Micro-Strukturen des Klebers zeichnen sich nicht im Druckbild ab. Das AM-MF20RGL kann mit handelsüblichen EcoSolvent, Solvent, Latex und UVC Tinten bedruckt werden. Durch die ausgezeichnete Farbwiedergabe und besonderen Trocknungseigenschaften können hochwertige und detailreiche Drucke auf der Folie erzeugt werden. Der graue semipermanente Kleber lässt sich während der Verklebung gut repositionieren und deckt kontrastreiche Untergründe hervorragend ab. Die Folie lässt sich nach kurzfristiger Anwendung von vielen glatten und festen Untergründen problemlos entfernen.

Diese in der Europäischen Union produzierte Folie entspricht der EU Verordnung 1907/2006 (REACH).

Die Verwendungsdauer der Folie beträgt im Außenbereich bis zu 4 Jahre. Die Lebensdauer ist abhängig von Ort und Lage der Anwendung und bezieht sich nicht auf den Druck.

Verarbeitung:

Folien mit Easy Bond Kleber werden im Trockenverfahren verarbeitet. Die Verklebung erfolgt auf ebenen Flächen. Der zu beklebende Untergrund muss sorgfältig von Schmutz, Staub, Fett etc. gereinigt sein. Bei neu lackierten Untergründen müssen die Trocknungs- und Aushärtungszeiten des Lackherstellers beachtet werden. Die Folie kann von vielen Oberflächen problemlos entfernt werden. Eine Verträglichkeitsprobe zwischen Untergrund und Kleber wird empfohlen.

Drucke sollten zum Schutz vor Abrieb mit einem Laminat überzogen werden. Bei unzureichender Trocknung der Drucke kann der Kleber negativ beeinflusst werden. Auch vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung und Ausgasung des Druckes zu achten, da es sonst zu Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

Anwendungen:

Typische Anwendungen sind kurz- bis mittelfristige Werbebotschaften im Innen- und Außenbereich sowie Displays und Bautafeln.